



**Rindi-polimeri spa**  
distributore granuli termoplastici

**Teknopen**  
compounds



Management System  
ISO 9001:2008  
www.tuv.com  
ID 9105081809

## PP CP3F6

### Caratteristiche fisiche

Peso specifico 23 °C
MFR - indice di fluidità (230 °C- 2.16Kg)
Ritiro allo stampaggio (parallelo-normale)
Residuo alla Calcinazione

### Norma

ISO 1183
ISO 1133
ISO 294-4
ISO 3451

### Unità di Misura

g/cm <sup>3</sup>
g/10'
%
%

### Valore

0,9
6

### Caratteristiche meccaniche

Modulo Elastico a Flessione (2mm/min a 23 °C)
Carico di Snervamento a Flessione a 23 °C
Allungamento a snervamento (5mm/min a 23 °C)
Allungamento a rottura (5mm/min a 23 °C)
Carico di snervamento (5mm/min a 23 °C)
Carico di rottura (5mm/min a 23 °C)
Modulo Elastico a trazione (1mm/min)
Durezza SHORE D 15"
Resilienza IZOD con intaglio 23 °C
Resilienza IZOD con intaglio -20 °C
Resilienza IZOD con intaglio -40 °C

### Norma

ISO 178
ISO 178
ISO 527
ISO 868
ISO 180/1A
ISO 180/1A
ISO 180/1A

### Unità di Misura

MPa
MPa
%
%
MPa
MPa
MPa
-
KJ/m <sup>2</sup>
KJ/m <sup>2</sup>
KJ/m <sup>2</sup>

### Valore

980
27
7
924
20
22,2
1205
16,5

### Caratteristiche termiche

HDT Af - 1.80 MPa
Gradi di rammollimento VICAT
A/50 10N
B/50 50N
A/120 10N
B/120 50N

### Norma

ISO 75-2
ISO 306

### Unità di Misura

°C

### Valore

50,4
145

**TIPO: POLIPROPILENE COPOLIMERO CP3F6**

*I valori riportati in questa scheda sono da considerarsi confidenziali e tipici. Si prega pertanto di contattare il nostro servizio di assistenza tecnica per ogni richiesta particolare e comunque prima dell'impiego del prodotto. Non per alimenti.*